

聲寶產品保證書

SAMPO

機號

姓名	出生日期　　年　月　日	電話
男　女		
住址		電子信箱
購買日期　　年　月　日	經銷商　　店址	電話

謝謝您的惠顧

為維護您的權利，應即詳實填寫購買日期並蓋店章，於一週內上網http://www.sampo.com.tw登錄或與公司聯絡(小家電產品免寄回)，始享有本公司自購買日起一年之免費服務，客戶留存聯請妥善保存，並於本公司之工程師前往服務時主動提示本保證書以享受權益。

※服務保證範圍

- 天線、唱針、磁頭、攝像管、鏡頭、充電電池、熱感頭、印表頭、螢光燈管、燈泡、軸承刀片及其他配件等之消耗材不在保證範圍內。
- 除另有契約規定外，服務區域限中華民國管轄區內

※注意事項

- 本家電產品使用於營利商業用時，其保證期限按保證書所載期限減半保固
- 保證書內容購買日期未填寫或經塗改或與現物不符者，則失去保證書保證效力
- 本產品售後服務委託誠寶公司

※如有下列情形之一者，雖在保證期間內亦不予免費優待

- 由於天災地變或人為引起之故障或損毀
- 因使用之過失或使用錯誤，以致商品故障或損毀
- 擅自改裝商品或經外人檢修所引起之故障或損毀
- 按裝位置之遷移或搬運所引起之故障或損毀
- 故障之起因發生在機體以外者(如：錄影(音)帶，天線...等)

客戶留存聯

○ 送站修理　　※請務必填妥購買日期並蓋店章以確保應有權益

聲寶股份有限公司 ● 新寶集團 桃園縣龜山鄉大華村頂湖路26號
免費諮詢專線：0800-005438 【0800-鈴鈴-我是聲寶】http://www.sampo.com.tw fax:(03)3286299 e-mail: cs@sampo.com.tw

保證書印製於說明書最後頁

請要求經銷商填妥購買日期及蓋店章，以確保您的權益

SAMPO

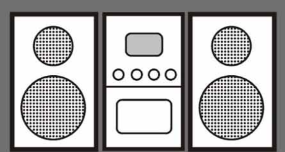
床頭式CD音響　使用說明書

CK-AC502

User Manual

電源	消耗功率	額定電壓
AC110V/60Hz	50W	110V

淨重	外型尺寸	生產國別
約4kg	W439 X D222 X H210(mm)	中國



規格

電源供應	·········	AC 110V/60HZ
		DC 12V(UM1×8)
消耗功率	·········	50W
輸出功率	·········	2.5W×2(RMS)
收音機接收頻率	·········	AM 540-1600 KHZ
		FM 88-108 MHz

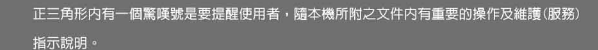
警告

為了避免火災或是電擊的危險，請勿讓本機暴露於雨中或濕氣中。



小心

為了避免電擊的危險，請勿打開封蓋或背板，內部並沒有任何使用者可更動的零件。
若有任何疑問，請洽詢經銷商。



正三角形內有一個驚嘆號是要提醒使用者，隨本機所附之文件內有重要的操作及維護(服務)指示說明。



正三角形內有一個帶有箭頭之閃電符號的標誌，是要提醒使用者在產品外殼內具有未經絕緣之"危險的高壓電"，其電壓可能足以使人員受到電擊的威脅。

目錄

本機特點

- HI/FI立體聲
- 可播放CD/TAPE/RADIO功能
- AM(MONO)/FM立體聲收音
- 具有耳機插孔
- CD播放LED顯示
- CD 20首曲目編輯
- CD重複播放及單曲重複播放功能
- 具CD隨機播放功能
- 高低兩音路分離式音箱
- 具隱藏式麥克風

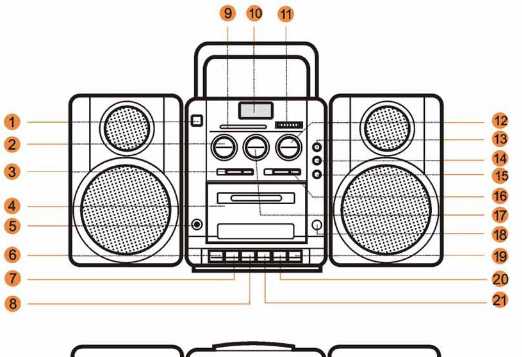


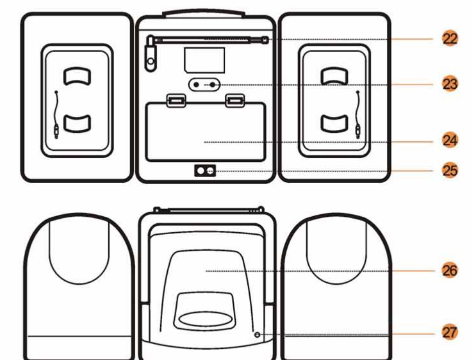





各部名稱

1.POWER(電源開關鍵)
2.NEXT ▶▶| /PREV |◀◀
(下一首/上一首)
3.FUNCTION(功能鍵)
4.卡帶門
5.PHONES(耳機插孔)
6.卡帶錄音
7.卡帶播放
8.卡帶倒帶
9.波段/頻道指示
10.LED顯示幕
11.TUNING(選擇頻道)
12.VOLUME UP▲/VOLUME DOWN▼
(音量+/音量-)
13.RANDOM(CD隨機播放)
14.PROGRAM(CD編輯程序)
15.REPEAT(CD重覆)
16.BAND(波段選擇開關)
17.PLAY/PAUSE ▶II/STOP■
(CD播放/暫停/停止)
18.MIC(麥克風孔)
19.卡帶暫停
20.卡帶停止/開啓
21.卡帶快進
22.天線
23.音箱接線插孔
24.電池蓋
25.電源線插孔
26.CD門
27.PUSH OPEN(CD門開啓)





包裝清單： ● 床頭式CD音響1台(含2個音箱) ● 電源線1條 ● 使用說明書1本 ● 保證書1份

安裝方法

安裝步驟

- 音箱的連接：將音箱上的喇叭線插入主機背部的 音箱插孔 即可。
  交流供電：當插上交流電源插頭後本機已經接通電源，如若不想消耗，確保安全，電源請在不使用時拔掉電源插頭，或按 POWER 將開關關閉。

安裝場所

- 本機應安裝於陰涼、乾燥、通風、無腐蝕性氣體的地方。盡量避免放在潮濕或高溫曝曬的地方。

注意事項

- 若長時間不使用本機器，請將電源插頭拔起。
- 本機器有使用交流電，絕對不可在機器的細孔及間隙塞入東西。若非專業人員，請勿擅自拆卸機器。

功能操作

功能選擇

- 按下 POWER ，顯示幕上"POWER"指示燈亮，表示本機已處於待機狀態。
- 收音機：撥動 FUNCTION 於"RADIO"位置，本機即處在收音機狀態，撥動 BAND 選擇接收調頻FM或調幅AM收聽電台廣播，再旋轉 TUNING 選擇所需收聽的電台頻率位置。
- 卡帶：撥動 FUNCTION 於"TAPE"位置，此時本機處於TAPE功能。
- CD唱片：撥動 FUNCTIOM 於"CD"位置，本機即處於CD功能狀態下，按下 PLAY/PAUSE▶II 時，如果裝有CD唱碟即進入CD播放功能。

音量調整

- 按 VOLUME UP▲ 或 VOLUME DOWN▼ ，可依個人需要調整音量的大、小聲。

注意事項

- 當選擇調頻FM時，若將 BAND 撥動到"FM ST."位置，表示選擇立體聲FM，當有FM立體信號時則"FM ST."指示燈"發亮。
- 當收聽廣播而有雜音出現時，可能是因信號減弱或改變導致，此時可以拉長並調整天線或輕微轉動機器擺放的方向。

CD唱片的使用

- 請使用印有下列標誌CD唱片，您可使用12CM或8CM的CD唱片而不必另外加裝轉換器。



CD唱片的播放

- 撥動 FUNCTION 於"CD"位置即進入CD功能，按一下 CD OPEN/PUSH 打開CD門，印刷面朝上放入CD光碟片（放入時必需正確在槽內），關上CD門。按一下 PLAY/PAUSE ▶II 開始播放，此時顯示幕顯示播放的曲目號碼 ，"PLAY/PAUSE指示燈"恆亮。按 STOP ■ ，即可停止CD的播放。

搜尋特定樂曲

- 在CD功能狀態下（未按 PLAY/PAUSE ▶II ），想要搜尋特定歌曲時，輕按 PREV I◀◀ 或 NEXT ▶▶I 即可找到您所要的曲目，或按住 PREV I◀◀ 或 NEXT ▶▶I 不放，快速跳曲，之後再按 PLAY/PAUSE ▶II 開始播放。
- 在CD放音狀態下，亦可輕按 PREV I◀◀ 或 NEXT ▶▶I 跳曲至您所要的曲目。

重覆播放

- 單曲重覆播放：在CD播放過程中，按 PREV I◀◀ 或 NEXT ▶▶I 選擇欲重覆播放的單曲曲目，再按一下 REPEAT 確認，此時顯示幕上"REPEAT指示燈"閃爍，本機即會重覆播放同一首曲子直至使用者改變操作。
- CD重覆播放：在CD播放過程中，按兩下 REPEAT ，顯示幕上"REPEAT指示燈"恆亮，此時CD光碟所有曲子均將會重覆不斷播放。若再按一下 REPEAT ，重覆播放功能取消，"REPEAT指示燈"同時熄滅。

程序播放記憶

- 在CD停止狀態下，按一下 PROGRAM ，"PROGRAM指示燈"閃爍，輕按 PREV I◀◀ 或 NEXT ▶▶I 選擇，顯示幕顯示曲目號碼，選擇完畢按一下 PROGRAM 確認。可再按 PREV I◀◀ 或 NEXT ▶▶I 繼續選擇，按 PROGRAM 確認，一次最多可設定20首曲目。設定完畢，按一下 PLAY/PAUSE ▶II 即可開始播放，此時顯示幕上"PROGRAM指示燈"閃爍與"PLAY/PAUSE"指示燈"恆亮。

檢查程序播放記憶

- 在程序播放記憶狀態下（"PROGRAM指示燈閃爍"與"PLAY指示燈"恆亮），可直接按 PREV I◀◀ 或 NEXT ▶▶I ，依序查閱程序播放記憶曲目。

增加程序播放記憶

- 在CD停止且程序播放記憶狀態下("PLAY/PAUSE指示燈"與"PROGRAM指示燈"恆亮)，按一下 PROGRAM ，輕按 PREV ⏮ 或 NEXT ⏭ 選擇欲新增的CD歌曲，選擇完畢，再按一下 PROGRAM 確認。按 PLAY/PAUSE ⏯ 即可再次播放記憶曲。

清除程序播放記憶

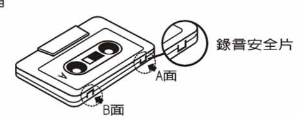
- 在程序播放記憶狀態下，按一下 STOP ■ ，"PROGRAM指示燈"熄滅，即可清除程序播放記憶。
- 在CD停止狀態下，更換CD唱片或關閉電源，本機即會自動清除所有程序播放記憶曲目。

隨機撥放

- 在CD停止狀態下，按一下 RANDOM 此時"PLAY/PAUSE指示燈"及"RANDOM指示燈"恆亮，再按一下 PLAY/PAUSE ■▲ ，本機即會將CD內的曲子作隨機(任意)的選擇並且一直播放直至使用者改變操作。在播放過程中可按 STOP ■ 停止CD的播放。

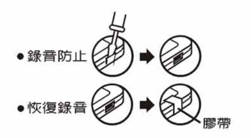
卡帶操作

- 錄音前須注意卡帶匣左上角防錄保護片不可被破壞。防止卡帶意外被重覆錄音，可拆斷卡帶匣左上角防錄保護片，如果要恢復錄音使用時在原處貼上膠帶即可進行錄音。(如圖一)



播放卡帶

- 撥動 FUNCTION 至"TAPE"功能。將 OPEN ▶ (卡帶按鍵保護門)打開後，按 ■▲ 開啓卡帶門，放入想要播放的卡式音樂帶。關上卡帶門，按下 ▶ ，開始播放。要暫停播放時，按下 ⏸ 即可，要恢復播放時再按一次 ⏸ 即可恢復播放功能。按下 ■▲ 即可停止播放。按 ◀◀ 可快速倒帶，按 ▶▶ 卡帶會快速前進。



(圖一)

錄音

- 撥動 FUNCTION 至"RADIO"功能，選擇收音機做錄音源。撥動 BAND 切換至調頻FM或調幅AM，用 TUNING 選擇所要錄音的電台，放入空白錄音帶，按下 ● 即可開始錄音。依個人喜好可調整音量。要停止錄音按下 ■▲ 即可停止錄音或錄音帶旋轉至末端時會自動停止。
- 亦可選擇CD光碟片做錄音源，也可利用CD程序編輯來做錄音源。撥動 FUNCTION 至"CD"功能，選擇所要錄的歌曲，放入空白錄音帶，按下 ● 即可開始錄音。依個人喜好可調整音量。要停止錄音按下 ■▲ 即可停止錄音或錄音帶旋轉至末端時會自動停止。

耳機的使用

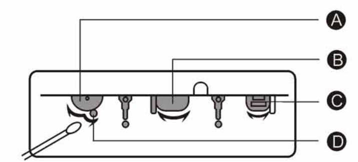
- 將耳機插頭插入本機耳機孔(PHONES)即可，耳機插頭要與本機插孔尺寸符合。當耳機插入時，喇叭自動關閉。

保養方法

- 機體外殼上的任何指紋、灰塵或污漬，僅用乾淨、柔軟的布沾微量的水擦拭即可，不要使用任何清潔劑，如酒精、氨水、磨光劑或油蠟等用品，以免傷害機體外殼。
- 避免將機體或CD片等放置在炎熱、潮溼、雨淋或灰塵過多的場所。尤其放在陽光長期曝曬下的車中。
- CD門隨時保持關閉狀態。使用後，將CD片取出機體並放回保護盒中。
- 當擦拭碟片時，最好從中心朝外邊緣移動。勿使用苯、稀釋液、錄音帶清潔液或抗靜電劑。
- 當CD無法播放時，有可能是雷射頭太髒所致。如果確認是雷射頭太髒，可使用清潔照相機的清潔工具清潔，如：橡膠吹氣噴嘴或專用拭紙，切記勿使用任何清潔劑擦拭，以免傷害雷射頭。

  注意：清潔時需小心，以免造成雷射頭損傷而無法播放。（人為的故障是無法獲得免費的維修）
- 為確保錄音和放音的品質，錄放音卡座平均使用15小時，便需維護清潔1次。

  按下 ■▲ 打開卡匣，並按下 ◀ 然後使用棉花棒沾酒精或特製磁頭清潔液輕輕擦拭壓帶輪（A）、磁頭（B）、消音頭（C）、轉動軸（D）。亦可用播放清潔帶的方式清潔磁頭。



故障排除

- 系統不動作—
  - 電源插頭未插在插座上。
  - 電源開關未開啓。
- 主機無聲—
  - 音箱連接錯誤。
  - 功能按鍵選擇不正確。
  - 耳機插孔耳機未拔除。
- CD不動作—
  - 未選擇CD功能鍵。
  - 放入碟片不潔。
  - 雷射頭不潔。
  - 未在一個平坦表面。
- 收音接收不良—
  - 功能選擇未在RADIO。
  - 無正確選擇收音電台。
  - 頻率收訊不良，需轉動接收方向。
  - 在密閉空間內無法接收外界電波。
- TAPE不能播放—
  - 功能選擇不正常。
  - 卡帶未正確插入卡槽。
  - 卡帶門未關上。
  - 卡帶鬆懈或破裂。

- 有燒焦味或電池溫度過高-發生異常時,應立即拔除電源插頭。若在異常狀態下繼續使用,易造成火災之發生。請速與聲寶0800免費諮詢專線或就近經銷商洽詢。

關於售後服務

若發生故障,請立即停止使用,並將電源插頭拔除。若在故障狀態下繼續使用,或自行修理,均可能發生危險。
請在送修前對照故障排除方法P.11,先檢查清楚。
送修前,請先聯絡聲寶0800免費諮詢專線 ,將產品型號及故障情形詳細說明,客服人員會協助處理。絕對不要自行拆開外殼進行修理。